

Combipuzzel vertering

Wat hoort bij wat. Zet de juiste letter voor het juiste woord

- | | |
|----------------------|---|
| ___ 1. POORTADER | A. Hormoon dat lange peptideketens afbreekt tot kortere ketens |
| ___ 2. TRYPSINE | B. Zetmeel is een van glucose |
| ___ 3. CHLOOR | C. Een uitstulping op een darmplooi heet een |
| ___ 4. ONVERZADIGD | D. Verbinding tussen mondholte en maag |
| ___ 5. DARMVLOK | E. Groot lymfevat waar alle lymfevaten afkomstig van de darmen in uitmonden |
| ___ 6. PEPSINE | F. scheikundig element, nodig in ons voedsel voor de aanmaak van zoutzuur in het maagsap |
| ___ 7. SLOKDARM | G. Enzym actief bij de afbraak van eiwit |
| ___ 8. PEPTIDASE | H. Hormoon dat de lever stimuleert tot de productie van gal |
| ___ 9. PANCREAS | I. Het darmoppervlak is sterk vergroot door de aanwezigheid van vele |
| ___ 10. APPENDIX | J. Naam voor de toegangs opening van de maag |
| ___ 11. FAECES | K. Wetenschappelijke naam voor ontlasting |
| ___ 12. GASTRINE | L. Kringspier die de endeldarm afsluit |
| ___ 13. ANUS | M. Splitsingsreactie waarbij water wordt opgenomen |
| ___ 14. PEPTIDE | N. wormvormig aanhangsel van de blinde darm |
| ___ 15. MALTOSE | O. Hormoon dat de maagsap produktie regelt |
| ___ 16. LIPASE | P. Enzym dat een rol speelt bij de vetafbraak |
| ___ 17. POLYMEER | Q. Enzym dat korte peptideketens afbreekt to aminozuren |
| ___ 18. GAL | R. Een vet met veel dubbele bindingen in de vetzuurketens heet |
| ___ 19. PERISTALTIEK | S. Het enzym amylase in ons speeksel breekt zetmeel af tot |
| ___ 20. BORSTBUIS | T. Wetenschappelijke naam voor de alveesklier |
| ___ 21. HYDROLYSE | U. Bloedvaten van het darmkanaal gaan naar de lever via de |
| ___ 22. PORTIER | V. Afwisselend samentrekken van spieren waardoor voedsel wordt voortgeduwd |
| ___ 23. MICROVILLI | W. Verteringsap gevormd in de lever |
| ___ 24. RESORPTIE | X. In eiwitten zijn de aminozuren aan elkaar gekoppeld via een binding |
| ___ 25. SECRETINE | Y. De opname van water, voedingsstoffen en verteringsprodukten door het darmepitheel heet |

Oplossing Combipuzzel *vertering*

- | | |
|---------------------|---|
| U - 1. POORTADER | A. Hormoon dat lange peptideketens afbreekt tot kortere ketens |
| A - 2. TRYPSINE | B. Zetmeel is een van glucose |
| F - 3. CHLOOR | C. Een uitstulping op een darmplooi heet een |
| R - 4. ONVERZADIGD | D. Verbinding tussen mondholte en maag |
| C - 5. DARMVLOK | E. Groot lymfevat waar alle lymfevaten afkomstig van de darmen in uitmonden |
| G - 6. PEPSINE | F. scheikundig element, nodig in ons voedsel voor de aanmaak van zoutzuur in het maagsap |
| D - 7. SLOKDARM | G. Enzym actief bij de afbraak van eiwit |
| Q - 8. PEPTIDASE | H. Hormoon dat de lever stimuleert tot de productie van gal |
| T - 9. PANCREAS | I. Het darmoppervlak is sterk vergroot door de aanwezigheid van vele |
| N -10. APPENDIX | J. Naam voor de toegangs opening van de maag |
| K -11. FAECES | K. Wetenschappelijke naam voor ontlasting |
| O -12. GASTRINE | L. Kringspier die de endeldarm afsluit |
| L -13. ANUS | M. Splitsingsreactie waarbij water wordt opgenomen |
| X -14. PEPTIDE | N. wormvormig aanhangsel van de blinde darm |
| S -15. MALTOSE | O. Hormoon dat de maagsap produktie regelt |
| P -16. LIPASE | P. Enzym dat een rol speelt bij de vetafbraak |
| B -17. POLYMEER | Q. Enzym dat korte peptideketens afbreekt to aminozuren |
| W -18. GAL | R. Een vet met veel dubbele bindingen in de vetzuurketens heet |
| V -19. PERISTALTIEK | S. Het enzym amylase in ons speeksel breekt zetmeel af tot |
| E -20. BORSTBUIS | T. Wetenschappelijke naam voor de alvleesklier |
| M -21. HYDROLYSE | U. Bloedvaten van het darmkanaal gaan naar de lever via de |
| J -22. PORTIER | V. Afwisselend samentrekken van spieren waardoor voedsel wordt voortgeduwd |
| I -23. MICROVILLI | W. Verteringssap gevormd in de lever |
| Y -24. RESORPTIE | X. In eiwitten zijn de aminozuren aan elkaar gekoppeld via een binding |
| H -25. SECRETINE | Y. De opname van water, voedingsstoffen en verteringsprodukten door het darmepitheel heet |